

Bundesamt für Strassen (ASTRA)
Filiale Zofingen
Brühlstr. 3
4800 Zofingen

CHE-164.869.840 MWST

Auftrag Nr. 9890 / Shd / WN

RECHNUNG Nr. 05

Basel, 3. Mai 2019

N3 EP Rheinfelden - Frick

EP RHE FRI, 090069, FUP_EP Rheinfelden, N. Schulz

Vertragsnummer: 090069/000003 vom 14.11.2018

	CHF	CHF
Erbrachte Leistungen vom März 2019 gemäss beiliegenden Arbeitsrapporten		
<u>Erhaltungskonzept</u>		
Aegerter & Bosshardt AG	7'039.00	
Jauslin Stebler AG	10'728.50	
Leipert AG	61.00	
	17'828.50	
<u>Digitalisierung</u>		
Aegerter & Bosshardt AG	16'301.50	
Jauslin Stebler AG	4'708.00	
	21'009.50	
	38'838.00	38'838.00
<u>Nebenkosten</u>		
- monatliche Miete inkl. Nebenkosten, gemäss Beilage: März 2019	1'900.00	
	1'900.00	1'900.00
	40'738.00	40'738.00
		40'738.00
MwSt.	7.7%	3'136.85
Rechnungtotal		43'874.85

Bitte überweisen Sie den Betrag innert 45 Tagen auf unser Konto bei der
Basler Kantonalbank, Basel, IBAN CH50 0077 0254 2872 1200 1 Besten Dank.

Aegerter & Bosshardt AG
Hochstrasse 48, Postfach
4002 Basel
Telefon 061 365 22 22
E-Mail: basel@aebo.ch
www.aebo.ch

Jauslin Stebler AG
Gartenstrasse 15,
4132 Muttenz
Telefon 061 467 67 67
E-Mail: info@jauslinstebler.ch
www.jauslinstebler.ch

Leipert AG
Friedlisbergstrasse 244,
8964 Rudolfstetten
Telefon 056 641 14 41
E-Mail: markus.leipert@leipert.ch

RECHNUNGSBETRÄGE - GEGLIEDERT NACH PROJEKTSTRUKTUR TDCOST (KOSTENMATRIX)

Kostenmatrix				Rechnungsbeträge									
Inventarobjekt-Nr.	IO-Bezeichnung	Finanzierungs-konto	Kostenart	Prozentuale-Aufteilung	Leistungen (Brutto)	Nebenkosten (mit Rabatt)	J. Rabatt	Nebenkosten (ohne Rabatt)	Zwischentotal	J. Skonto	Nettobetrag exkl. MWST	MWST	Nettobetrag inkl. MWST
FUP 2	Unterhalt	U	1.3100	-	38'838.00	0.00	0.00	1'900.00	40'738.00	0.00	40'738.00	3'136.85	43'874.85
		0	0			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		0	0			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		0	0			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		0	0			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
			Gesamttotal		38'838.00	0.00	0.00	1'900.00	40'738.00	0.00	40'738.00	3'136.85	43'874.85
Rundungsdifferenz													
Rechnungsbetrag gerundet												43'874.85	
Netto inkl. MWST ohne Skontoabzug												43'874.83	

Bemerkungen:

LAUFWEG RECHNUNGSFREIGABE

Rechnungsfreigabe für den Betrag von: Fr. 43'874.85

<div>ASTRA AG</div> <div>Effingerstrasse 13, 3001 Bern</div> <div>Prüfperson:</div> <div>Stempel</div>	<div>Firma</div> <div>Adresse</div> <div>Prüfperson: Name</div> <div>E-Mail</div> <div>Stempel</div>	<div>Datum</div> <div>Unterschrift (Materielle und rechnerische Prüfung)</div>	<div>Datum</div> <div>Unterschrift (Formelle Prüfung)</div>	<div>Datum</div> <div>Visum</div>	<div>Datum</div> <div>Visum (Materielle und rechnerische Prüfung)</div>	<div>Datum</div> <div>Visum</div>	<div>2</div> <div>ASTRA ICR</div> <div>Prüfperson:</div>	<div>3</div> <div>ASTRA Projektleiter</div> <div>Prüfperson: Sni</div>	<div>4</div> <div>ASTRA Bereichsleiter</div> <div>Prüfperson: Klt</div>
--	--	--	---	-----------------------------------	---	-----------------------------------	--	--	---

Beilagen: Rechnung Auftragnehmer mit Einzahlungsschein, Arbeitsrapporte mit Original-Unterschrift der betroffenen Person und ihres Vorgesetzten, Detail-/Drittbelege für Nebenkosten

20190331_RDB V_090069_000003_05_WN.xlsx / Erstellt von ASTRA am 22.04.2014

N074-1300

1/2

Kostenübersicht

ASTRA Projekt-Nr. 090069	ASTRA Vertrags-Nr. 090069/2000003	Rechnungsdatum 03.05.2019
Projektbezeichnung N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen	Auftragnehmer INGE EP RF BB, c/o Aegeter & Bosshardt A	Rechnungsnummer 05
		Abrechnungsart Teilrechnung 5

VERTRAGSÜBERSICHT

[illegible]

RECHNUNGSÜBERSICHT

Rechnungsnummer	Rechnungsdatum	Abrechnungsart Art	Leistungszeitraum von bis	ASTRA Rechnungsart	Rechnungssumme	
					Nettobetrag exkl. MWSt	Nettobetrag inkl. MWSt
01	10.12.2018	Teilrechnung	01	Honorar usw.	9'902.50	10'665.00
02	22.02.2019		02		42'219.75	45'470.65
02	22.02.2019		02		1'500.00	1'615.50
03	23.04.2019		03		17'490.25	18'837.00
04	02.05.2019		04		38'879.10	41'872.80
04	03.05.2019		05		40'738.00	43'874.85
Schlussrechnung						
Rechnungssumme ohne Teuerung					150'729.60	162'335.80
Rechnungssumme mit Teuerung					150'729.60	162'335.80
Aufteilung der Rechnungen nach Rechnungsart:						
Anteil HON Honorar usw.					149'229.60	160'720.30
Anteil NK Nebenkosten					1'500.00	1'615.50
Anteil TEU Teuerung					0.00	0.00

REST VERTRAG

	Nettobetrag exkl. MWST	Nettobetrag inkl. MWST
Vertrag + Nachtragssumme	3'595'177.75	3'779'750.60
Rechnungssumme ohne Teuerung	150'729.60	162'335.80
Rest Vertrag	3'589'788.15	3'617'414.80
Ausschöpfung Vertrag in %	4.29%	4.29%

SCHLUSSRECHNUNG

<p>Schlussrechnung</p> <p>Verzicht auf Nachforderung</p>	<p><i>Bringt der Auftragnehmer keinen schriftlichen Vorbehalt an, so erklärt er mit der Einreichung der Schlussrechnung, dass er keine weiteren Rechnungen stellen wird und auf jeden weiteren Vergütungsanspruch für Leistungen verzichtet, die er bis dahin nicht in Rechnung gestellt hat.</i></p>
--	---



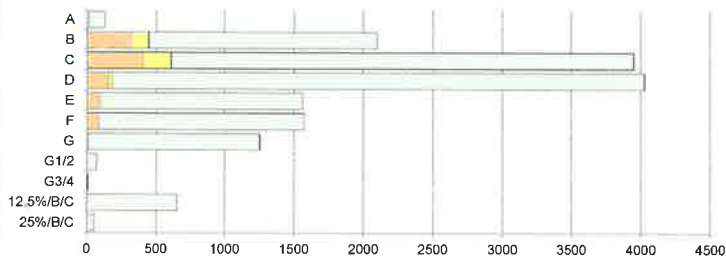
Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

Projekt: N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
Vertragnehmer: INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG
Vertrag Nr.: 000003
Vertragsgegenstand: PV Bau/BSA
Projektnummer: 090069
Aktuelles Beobachtungsjahr: 2019
Beobachtungsmonat (Std. NEU): März

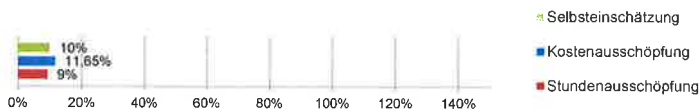
Vertragsdatum: 14.11.2018
Vertragslaufzeit: 31.12.2022
Finanzierungskonto: Unterhalt
Inventarobjekt: FUP.2
Phasen, beauftragt: EK/GP, Phase 21/22, NO1
Phasen, rapportiert: EK/GP, Phase 21/22, NO1

Aktuelle Stundenausschöpfung

(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Gesamtübersicht in %



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A	125	12.75		112.25		10%
B	2100	314.5	126.75	1658.75		21%
C	3949	397.75	210	3341.25		15%
D	4025	151.25	27.25	3846.5		4%
E	1560	77.25	17	1465.75		6%
F	1573	81.5		1491.5		5%
G	1250	7.5		1242.5		1%
G1/2	68			68		
G3/4			4.5		4.5	
12.5%/B/C	650			650		
25%/B/C	50			50		
Σ	15350	1042.5	385.5	13926.5	1428	9%

quantitative Selbstanschätzung seitens Auftragnehmer

Selbstanschätzung 10%

rechnerische Auswertungen (exkl. MWST.)

Kostendach CHF 1'191'443.88

Kosten ist CHF 138'774

Kostenausschöpfung 11.65%

Stundenausschöpfung 9%

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B	119.75	14.75	80.75	56.25										271.5
	Kategorie	C	149.25	63.75	92	161										466
	Kategorie	D	44.5	9.25	8.5	1.5										63.75
	Kategorie	E	56	21.25		17										94.25
	Kategorie	F		54.5	27											81.5
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2														
	Kategorie	G3/4														
Jauslin Stebler AG	Kategorie	A	12.75													12.75
	Kategorie	B	42.5	1.5	27.75	70										141.75
	Kategorie	C	39.75	27.5	25.5	49										141.75
	Kategorie	D	48	10.5	30.5	25.75										114.75
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
	Kategorie	G	7.5													7.5
	Kategorie	G1/2														
	Kategorie	G3/4			4.5											4.5
Leipert AG	Kategorie	B	8.5	9	10	0.5										28
	Kategorie	C														
	Kategorie	D														
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
			</													

Kostenabrechnung

Ansatz (inkl. MWST. und 0% Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	März	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A	1'849													1'849
CHF 122.00	B	20'832	3'081	14'457	15'464										53'833
CHF 95.00	C	17'955	8'869	11'163	19'950										57'736
CHF 86.00	D	7'955	1'699	3'354	2'344										16'351
CHF 62.00	E	3'472	1'318	1'054											5'844
CHF 50.00	F		2'725	1'350											4'075
CHF 8.00	G	60													60
CHF 4.00	G1/2														
CHF 6.00	G3/4				27										27
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														
Total		52'122.25	17'490.25	30'323.50	38'838.00										CHF 138'774.00

Aegerter & Bosshardt AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.03.2019 bis 31.03.2019

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Erhaltungskonzept

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
--	A	0	145	0.00
--	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Niedermeyer Friederike	B	1.25	122	152.50
Ruff Ute	B	3	122	366.00
Schädler Beat	B	25	122	3'050.00
Spieler Daniel	B	27	122	3'294.00
Total	B	56.25		6'862.50
Martin Dirk	C	0.5	95	47.50
Mendoza Maria	C	0	95	0.00
Tsoulfas Jessica	C	0	95	0.00
Total	C	0.5		47.50
Fischer Michel	D	0	86	0.00
Lüthi Tobias	D	0	86	0.00
Schaub Anja	D	0	86	0.00
Weider Noëlle	D	1.5	86	129.00
Total	D	1.5		129.00
Schär Cédric	E	0	62	0.00
--	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Boschung Jan	F	0	50	0.00
--	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Gesamttotal		58.25		7'039.00

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.03.2019 bis 31.03.2019

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Beat Schädler
PLA	200	Erhaltungskonzept	PLA Leiter	Beat Schädler
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Friederike Niedermeyer

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
200	18.03.2019	Datenbank Entwässerung in neues Koordinatensystem bringen	0.75
200	19.03.2019	GIS Arbeiten, überprüfen Koordinatensystem	0.50
Subtotal			1.25

Unterschrift Mitarbeiter:

Neog

Datum:

5.4.2019

Unterschrift Vorgesetzter:

SN
4.4.19

Datum:

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.03.2019 bis 31.03.2019

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Beat Schädler
PLA	200	Erhaltungskonzept	PLA Leiter	Beat Schädler
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Ute Ruff

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
200	18.03.2019	Datenaufbereitung Entwässerung (GIS-basiert)	3.00
Subtotal			3.00

Unterschrift Mitarbeiter:

UR

Datum:

5.4.19

Unterschrift Vorgesetzter:

SV

Datum:

4.4.19

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.03.2019 bis 31.03.2019

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Beat Schädler
PLA	200	Erhaltungskonzept	PLA Leiter	Beat Schädler
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Beat Schädler

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
200	01.03.2019	Koordination IG, Infoabgleich, Vorbereiten IG-Sitzung	3.00
200	18.03.2019	IG-Sitzung inkl Vorbereitung	5.00
200	20.03.2019	Einsatzkonzept Bauleitung, Beweissicherungskonzept	4.00
200	22.03.2019	Schnittstellen Dritte, Abhängigkeiten zeitlich	2.00
200	27.03.2019	Prüfen Vermessungskonzept, Schnittstellenpapier, Vorbereitung P-S	2.00
200	28.03.2019	Koordination Vermessung, erg. ZU, Schnittstellenverifikation, Koord. BSA	4.00
200	29.03.2019	P-S inkl Vorbereitung	5.00
Subtotal			25.00

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.03.2019 bis 31.03.2019

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Beat Schädler
PLA	200	Erhaltungskonzept	PLA Leiter	Beat Schädler
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Daniel Spieler

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
200	01.03.2019	Abklärungen Entwässerungen für Aufnahme Vermessungen, Zuläufe Fremdwasser	0.50
200	18.03.2019	Abklärungen für Kanal-TV-Aufnahmen und NSNW Datenbank, INGE Besprechung	2.50
200	19.03.2019	Abklärungen für Kanal-TV-Aufnahmen bei UN.	0.50
200	20.03.2019	Bearbeitung Kanal-TV, Fact-Sheet, Besprechung mit Shd, Bearbeitung Beschaffungswesen	3.75
200	21.03.2019	Bearbeitung Fact Sheet Kanal-TV, Abklärungen mit UN ARPE, Kostenschätzung erstellt, Terminablauf/Ausführungsdauer abgeschätzt	6.50
200	22.03.2019	Besprechung mit B. Schädler Fact Sheet Kanal-TV, Überarbeitung, Aufteilung auf 3 Lose, neues KV erstellt	3.00
200	25.03.2019	Bearbeitung Faktenblatt Ausschreibung Kanal-TV-Aufnahmen, Abklärungen mit NSNW betrff. Sperrungen und mit UN ARPE betrff. Aufwand mit Einsatzequipen/Spülen, Besprechung mit O. Drengemann (BHU) Terminprogramm Kanal-TV-Aufnahmen, Abschätzung Termine mit Ausschreibungsplan, Faktenblatt ergänzt	3.00
200	26.03.2019	Bereinigung Faktenblatt gemäss Besprechung	3.00
200	27.03.2019	Fertigstellung Faktenblatt plus Versand	0.50
200	27.03.2019	Prüfung Vermessungskonzept	0.75
200	29.03.2019	AVOR Besprechung und PL-S beim ASTRA Zofingen.	3.00

Subtotal 27.00

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.03.2019 bis 31.03.2019

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE, Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Beat Schädler
PLA	200	Erhaltungskonzept	PLA Leiter	Beat Schädler
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Dirk Martin

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
200	27.03.2019	Koreferat Vermessungskonzept Datenaufnahme	0,50
Subtotal			0.50


Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

5.4.19 

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:


6.4.19

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.03.2019 bis 31.03.2019

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE, Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Beat Schädler
PLA	200	Erhaltungskonzept	PLA Leiter	Beat Schädler
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Noelle Weider

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
200	25.03.2019	Unterstützung PL bei Dokumentenverwaltung.	1.50
Subtotal			1.50

Unterschrift Mitarbeiter:



Unterschrift Vorgesetzter:



Datum:

4.4.19

Datum:

4.4.19

JAUSLIN STEBLER AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.03.19 bis 31.03.19

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Erhaltungskonzept

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Forlin Sandro	B	40.5	122	4'941.00
Thomsen Björn	B	29.5	122	3'599.00
Mantinger Michael	B		122	0.00
Total	B	70		8'540.00
Grieder Fabio	C	16.5	95	1'567.50
Gschwind Matthias	C	1	95	95.00
Hunziker Livia	C	0.5	95	47.50
Total	C	18		1'710.00
Brunner Andreas	D	0	86	0.00
Boeglin Chantal	D	0.25	86	21.50
Rothfuss Fabian	D	4	86	344.00
Schmid Melanie	D	1	86	86.00
Name Vorname	D	0	86	0.00
Total	D	5.25		451.50
Name Vorname	E	0	62	0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin)	G	0	8	0.00
Name Vorname	G	0	8	0.00
Total	G	0		0.00
K. Wagner	3/4 G	4.5	6	27.00
Name Vorname	3/4 G	0	6	0.00
Total	3/4 G	4.5		27.00
		97.75		10'728.50



Auftragsrapport JAUSLIN STEBLER AG

Auftrag: 702288.0 PHASE 21/22 Periode 01.03.2019 - 31.03.2019
Bezeichnung **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, Teilprojekt PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069

Mitarbeiter Forlin Sandro (SFo) Kategorie: B353 Leitender Ingenieur(B)

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
05.03.2019	Frage Überführungen (Aufsetzen Entwurf Beurteilungstabelle)	2.50
06.03.2019	Triage Überführungen: Objekt N3-205; Grundlagenbeschaffung	6.50
12.03.2019	Triage Stützmauern	1.00
13.03.2019	Triage Stützmauern	0.50
14.03.2019	stat. Triage Stützmauern	8.50
15.03.2019	stat. Triage Stützmauern, Überführungen	8.50
16.03.2019	Projektleitung: Ablaufplanung T/G und Kunstbauten UEF, DL	2.00
16.03.2019	Stat. Triage Brücken	3.00
18.03.2019	IG-Sitzung inkl. Vorbereitung und Nachbearbeitung	2.50
20.03.2019	Triage Überführungen und Stützmauern, Ermittlung Bedarf Drittleistungen	1.50
22.03.2019	Zusammentragen Grundlagen Entwässerung Stützmauern, Zusammenstellen Bedarf Drittleistungen	3.50
28.03.2019	Abklärungen Bedarf Drittleistungen	0.50
Summe		40.50



Auftragsrapport JAUSLIN STEBLER AG

Auftrag: 702288.0 PHASE 21/22 Periode 01.03.2019 - 31.03.2019
Bezeichnung **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, Teilprojekt PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069

Mitarbeiter Thomsen Björn (bt) Kategorie: B01 stellvertr. Projektleiter

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
04.03.2019	Grundlagenstudium/-sichtung, Vorbereitung interne PS, interne Abstimmungen.	8.50
05.03.2019	Interne Abstimmungen, Vorbereitung interne PS.	0.50
18.03.2019	INGE-Sitzung einschliesslich Vor- und Nachbereitung.	3.00
20.03.2019	Diverse interne und externe Abstimmungen.	1.00
21.03.2019	Diverse interne und externe Abstimmungen, Vermessungskonzept sichten und abstimmen, CAD-Grundstruktur aufgleisen und besprechen, Vorbereitung PLS Nr. 04/2019.	5.00
22.03.2019	Grundlagen zusammen stellen und versenden, Nachbereitung INGE-Sitzung.	1.00
27.03.2019	Vermessungskonzept sichten, intern abstimmen und Feedback weiterleiten. Interne Abstimmungen diverse Themen. Pendenzenbearbeitung und intern abstimmen, Vorbereitung PLS.	6.00
29.03.2019	PLS 04/2019 inkl. letzter Vor- und Nachbereitung.	4.50
Summe		29.50



Auftragsrapport JAUSLIN STEBLER AG

Auftrag: 702288.0 PHASE 21/22 Periode 01.03.2019 - 31.03.2019
Bezeichnung **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, Teilprojekt PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069

Mitarbeiter Grieder Fabio (fg) Kategorie: C253 Leitender Ingenieur

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
04.03.2019	Sichtung Planunterlagen	0.50
05.03.2019	Projektbearbeitung Grundlagensichtung	2.50
07.03.2019	Belagsuntersuchungen - Studium Bericht Belagsuntersuchungen 2014, Recherche Verkehrsaufkommen und Verkehrslastklasse, Gegenüberstellung Normaufbau mit IST-Zustand	2.50
08.03.2019	Plangrundlagen aufbereiten; Besprechung mit K. Wagner betreffend Erstellung Schemas Projektperimeter	1.50
15.03.2019	Koordination mit S. Forlin betreffend Honorarschätzung (JS-interner Abgleich), Versand inkl. Information an B. Schädler	1.00
18.03.2019	IG-Sitzung inkl. Vor- und Nachbereitung	2.50
19.03.2019	Projektpendenzen EK gemäss IG-Sitzung vom 18.03.2019 inkl. Abgleich mit B. Thomsen	1.00
21.03.2019	EK - Versand überarbeitete Tabelle inkl. Kurzinformation an B. Schädler; Information L. Hunziker betreffend IG-Sitzung und aufgleisen Versand Unterlagen Werkleitungen Dritter	1.00
27.03.2019	Abklärungen mit Baustofflabor betreffend Belagsuntersuchungen 2014; Koreferat Vermessungskonzept und Layerstruktur CAD	1.00
28.03.2019	Vorbesprechung IG-Sitzung mit B. Thomsen (Belagskonzept, Werkleitungsabfrage,	1.00
29.03.2019	Werkleitungsabfrage - Zusammenstellen Unterlagen inkl. nachführen Liste und IG-interner Verlauf; Belagskonzept - aufgleisen Erstellung Schemaplan mit bestehenden BK (2014) für Konzept Belagsuntersuchungen	2.00
Summe		16.50



Auftragsrapport JAUSLIN STEBLER AG

Auftrag: 702288.0 PHASE 21/22 Periode 01.03.2019 - 31.03.2019

Bezeichnung **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, Teilprojekt PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069

Mitarbeiter Gschwind Matthias (gsm) Kategorie: C253 Leitender Ingenieur

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
06.03.2019	Grundlagen ab KUBA-DB downloaden	1.00
Summe		1.00


ist C Baegle



Auftragsrapport JAUSLIN STEBLER AG

Auftrag:	702288.99	Periode	01.03.2019 - 31.03.2019
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069, Zusatzleistungen		
Mitarbeiter	Hunziker Livia (Lgr)	Kategorie:	C253 Leitender Ingenieur
Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden	
22.03.2019	Div. E-Mail erstellen, Werkleitungsanfrage liste ergänzen	0.50	
Summe			0.50

i.A. (Boegl (abw.))



Auftragsrapport JAUSLIN STEBLER AG

Auftrag:	702288.0 PHASE 21/22	Periode	01.03.2019 - 31.03.2019
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, Teilprojekt PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069		
Mitarbeiter	Boeglin Chantal (cd)	Kategorie:	D375 Kaufm.-/Sekretariatspers.(D)
Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden	
08.03.2019	Unterstützung F.Grieder	0.25	
Summe			0.25

C. Boeglin



Auftragsrapport JAUSLIN STEBLER AG

Auftrag: 702288.0 PHASE 21/22 Periode 01.03.2019 - 31.03.2019
Bezeichnung **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, Teilprojekt PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069

Mitarbeiter Rothfuss Fabian (rfa) Kategorie: D154 Ingenieur (D)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
07.03.2019	Unterstützung sfo Triage UEF	1.50
22.03.2019	Abklärungen Entwässerung Stützmauern	2.50
Summe		4.00



Auftragsrapport JAUSLIN STEBLER AG

Auftrag: 702288.0 PHASE 21/22 Periode 01.03.2019 - 31.03.2019

Bezeichnung **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, Teilprojekt PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069

Mitarbeiter Schmid Melanie (mel) Kategorie: D375 Kaufm.-/Sekretariatspers.(D)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
-------	--------------------	---------

13.03.2019	Unterstützung PL, Erstellung Übersichtstabelle Triage Stützmaueren gem. S. Forlin	1.00
------------	---	------

Summe		1.00
--------------	--	-------------



Auftragsrapport JAUSLIN STEBLER AG

Auftrag:	702288.0 PHASE 21/22	Periode	01.03.2019 - 31.03.2019
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, Teilprojekt PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069		

Mitarbeiter	Wagner Kevin (kew)	Kategorie:	H	Lehrling (3. + 4. LJ)
-------------	--------------------	------------	---	-----------------------

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
08.03.2019	Schemaplan Rheinfelden Ost - Frick erstellen	4.50
Summe		4.50

K. Wagner

[Signature]

Leipert AG**Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.03.2019 bis 31.03.2019****Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Erhaltungskonzept**

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Name Vorname	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Leipert Markus	B	0.5	122	61.00
Herzog Stefan	B	0	122	0.00
Total	B	0.5		61.00
Name Vorname	C	0	95	0.00
Name Vorname	C	0	95	0.00
Total	C	0		0.00
Name Vorname	D	0	86	0.00
Name Vorname	D	0	86	0.00
Total	D	0		0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Gesamttotal		0.5		61.00


Tag	Stunden	Zuschlag	Zuschlag	Tätigkeitsbeschreibung
	100%	25%	50%	
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20	0.50			Durchsicht / Stellungnahme Einladung PS
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
Total	0.50	0.00	0.00	

Name: **Leipert**
Vorname: **Markus**
Monat: **März**
Jahr: **2019**
Kategorie: **B**
Kostenart: **1.3100**

Auftraggeber: **INGE EP RF BB**
Auftragsnummer: **327**
Bezeichnung: **N03, EP Rheinfelden Frick, Phase EK**

Vertrag Nr.:

Auftragsnummer extern:



Aegerter & Bosshardt AG
Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.03.2019 bis 31.03.2019
Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Digitalisierung

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
--	A	0	145	0.00
--	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Schädler Beat	B	0	122	0.00
Spieler Daniel	B	0	122	0.00
Total	B	0		0.00
Martin Dirk	C	18	95	1'710.00
Mendoza Maria	C	77	95	7'315.00
Tsoulfas Jessica	C	65.5	95	6'222.50
Total	C	160.5		15'247.50
Ortlieb Hans-Rudi	D	0	86	0.00
Weider Noëlle	D	0	86	0.00
Total	D	0		0.00
Barth Sandra	E	17	62	1'054.00
--	E	0	62	0.00
Total	E	17		1'054.00
--	F	0	50	0.00
--	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
--	G	0	8	0.00
Total	G	0		0.00
	G 3/4	0	6	0.00
Total	G 3//4	0		0.00
--	G 1/2	0	4	0.00
Total	G 1/2	0		0.00
Gesamttotal		177.5		16'301.50

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.03.2019 bis 31.03.2019

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE, Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Beat Schädler
PLA	500	Digitalisierung Archivunterlagen ASTRA	PLA Leiter	Beat Schädler
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003_NO1

Mitarbeiter: Dirk Martin

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
500	07.03.2019	Sichtung Laufwerk Q, bestimmen Arbeitsablauf und Umbenennung mit Formatierung Dateien Laufwerk R, sichten Archivschachtel und Planrolle	2.00
500	12.03.2019	Besprechen Auflösung Laufwerk R und Umwandlung pdf.A	0.50
500	13.03.2019	Bespr. MeM, Einfesen Dokumentation	1.50
500	20.03.2019	sichten Dokumentenvorgaben	1.00
500	21.03.2019	Bespr./Austausch Projektteam	1.00
500	22.03.2019	Sichten, Triage und erfassen in Liste Ordner 5a	3.50
500	26.03.2019	Erfassen in Liste Ordner 5a	1.00
500	28.03.2019	Sichten, Triage und erfassen in Liste Ordner 5b, c	4.00
500	29.03.2019	Sichten, Triage und erfassen in Liste Ordner 5d, 5e	3.50
Subtotal			18.00


Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

5.4.19 

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:


4.4.19

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.03.2019 bis 31.03.2019

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Beat Schädler
PLA	500	Digitalisierung Archivunterlagen ASTRA	PLA Leiter	Beat Schädler
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003_NO1

Mitarbeiter: Maria del Mar Mendoza

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
500	06.03.2019	Versehen Archivschachteln mit Inhaltsangaben, kontrollieren Vollständigkeit. Prüfen Q- und R-Laufwerke auf Festplatte ASTRA. Beurteilen Daten auf R-Laufwerk und verschieben auf Q-Laufwerk.	5,00
500	07.03.2019	Prüfen Q- und R-Laufwerke auf Festplatte ASTRA. Beurteilen Daten auf R-Laufwerk und verschieben auf Q-Laufwerk. Besprechen Arbeitsprozess und digitale Möglichkeiten für Bearbeitung. Einweisung Mitarbeiter.	8,50
500	12.03.2019	Prüfen Q- und R-Laufwerke auf Festplatte ASTRA. Beurteilen Daten auf R-Laufwerk und verschieben auf Q-Laufwerk. Umwandeln Daten in PDF/A-Formate. Erstellen Dokumentenliste mit Daten auf Festplatte zum Abgleich mit Archivschachteln. Triagieren Unterlagen der Archivboxen.	7,75
500	13.03.2019	Erstellen und bearbeiten Q-Laufwerk-Liste. Triagieren Unterlagen der Archivboxen.	4,75
500	14.03.2019	Variantentest Aktionsassistent Umwandlung in PDF/A-Dateien. Erstellen Liste Beurteilung Dokumente mit komplettem Inhalt. Triage Boxen. Arbeitsvorbereitung.	9,50
500	19.03.2019	Umwandlung vorhandene digitale Dokumente ins PDF/A-Format. Triagieren Unterlagen der Archivboxen.	8,00
500	20.03.2019	Umwandlung vorhandene digitale Dokumente ins PDF/A-Format. Triagieren Unterlagen der Archivboxen.	4,50
500	21.03.2019	Umwandlung vorhandene digitale Dokumente ins PDF/A-Format. Triagieren Unterlagen der Archivboxen.	8,00
500	26.03.2019	Umwandlung vorhandene digitale Dokumente ins PDF/A-Format. Triagieren Unterlagen der Archivboxen.	8,75
500	27.03.2019	Umwandlung vorhandene digitale Dokumente ins PDF/A-Format. Triagieren Unterlagen der Archivboxen.	3,75
500	28.03.2019	Umwandlung vorhandene digitale Dokumente ins PDF/A-Format. Triagieren Unterlagen der Archivboxen.	8,50
Subtotal			77,00

Unterschrift Mitarbeiter:



Unterschrift Vorgesetzter:



Datum:

09.04.19

Datum:

4.4.19

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.03.2019 bis 31.03.2019

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Beat Schädler
PLA	500	Digitalisierung Archivunterlagen ASTRA	PLA Leiter	Beat Schädler
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003_NO1

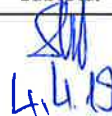
Mitarbeiter: Jessica Tsoulfas

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
500	14.03.2019	Einarbeitung	1.00
500	15.03.2019	Einarbeitung/ Triagierung	7.00
500	18.03.2019	Triagierung Archivschachteln	3.00
500	19.03.2019	Triagierung Archivschachteln	7.50
500	20.03.2019	Triagierung Archivschachteln	5.00
500	21.03.2019	Triagierung Archivschachteln	7.00
500	22.03.2019	Triagierung Archivschachteln	8.50
500	25.03.2019	Triagierung Archivschachteln	6.50
500	26.03.2019	Triagierung Archivschachteln	8.50
500	27.03.2019	Triagierung Archivschachteln	5.00
500	28.03.2019	Triagierung Archivschachteln	6.50
Subtotal			65.50

Unterschrift Mitarbeiter:



Unterschrift Vorgesetzter:



Datum: 8.04.19

Datum: 4.4.19

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.03.2019 bis 31.03.2019

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B, BE, Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Beat Schädler
PLA	500	Digitalisierung Archivunterlagen ASTRA	PLA Leiter	Beat Schädler
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003_NO1

Mitarbeiter: Sandra Barth

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
500	22.03.2019	Archivunterlagen einscannen	7.00
500	26.03.2019	Archivunterlagen einscannen	2.00
500	27.03.2019	Archivunterlagen einscannen	1.00
500	28.03.2019	Archivunterlagen einscannen	2.00
500	29.03.2019	Archivunterlagen einscannen	5.00
Subtotal			17.00

Unterschrift Mitarbeiter:



Datum:

5.4.19

Unterschrift Vorgesetzter:



Datum:

4.4.19

JAUSLIN STEBLER AG**Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.03.19 bis 31.03.19****Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Erhaltungskonzept****Digitalisierung**

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Grieder Fabio	C	0.5	95	47.50
Hunziker Livia	C	30.5	95	2'897.50
	C		95	0.00
Total	C	31		2'945.00
Rothfuss Fabian	D	20.5	86	1'763.00
Total	D	20.5		1'763.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Name Vorname	G	0	8	0.00
Name Vorname	G	0	8	0.00
Total	G	0		0.00
Gesamttotal		51.5		4'708.00

Auftragsrapport JAUSLIN STEBLER AG

Auftrag: 702288.1_DIGITA Periode 01.03.2019 - 31.03.2019

Bezeichnung **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069

Mitarbeiter Grieder Fabio (fg) Kategorie: C354 Architekt, Ingenieur (C)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
05.03.2019	Abklärungen betreffend Start Digitalisierung mit M. Mendoza und Information Projektbeteiligte	0.50
Summe		0.50



Auftragsrapport JAUSLIN STEBLER AG

Auftrag: 702288.1_DIGITA Periode 01.03.2019 - 31.03.2019
Bezeichnung **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069

Mitarbeiter Hunziker Livia (Lgr) Kategorie: C354 Architekt, Ingenieur (C)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
05.03.2019	Div. E-Mails mit Aebo betreffend Startsituation Digitalisierung inkl. interne Besprechung	0.50
14.03.2019	Einlesen in Grundlagen ASTRA Digitalisierung, Vorbereitung Exceltabelle für Digitalisierung, Digitalisierung	6.00
19.03.2019	Digitalisierung Daten	7.50
22.03.2019	Digitalisierung	4.50
25.03.2019	Digitalisierung	4.50
26.03.2019	Digitalisierung	7.50
Summe		30.50

it (Boegl (abw.)



Auftragsrapport JAUSLIN STEBLER AG

Auftrag: 702288.1_DIGITA Periode 01.03.2019 - 31.03.2019

Bezeichnung **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069

Mitarbeiter Rothfuss Fabian (rfa) Kategorie: C354 Architekt, Ingenieur (C)

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
07.03.2019	Startbesprechung, Bereinigen digitale Daten R-Laufwerk	7.00
20.03.2019	Korrespondenz AeBo, Arbeitsplan	1.00
22.03.2019	Digitalisierung / Triagierung Archivschachteln ASTRA	4.50
25.03.2019	Digitalisierung / Triagierung Archivschachteln ASTRA	4.00
29.03.2019	Digitalisierung / Triagierung Archivschachteln ASTRA	4.00
Summe		20.50



Name/Vorname	Jahrgang	Berufsausbildung, Abschlussjahr	Diplom Abschluss	Anzahl Praxisjahre (seit Berufsabschluss)	Hon.- Kat.	Fachgebiet und Tätigkeit
Brunner Andreas	1992	2016	BSc Bauingenieurwesen ETH	3	D	Projektingenieur
Challandes Cesarina	1969	1989	Kaufm. Angestellte	30	D	Projektadministration
Deck Andreas	1986	2006	Bauzeichner	13	D	Zeichner-Konstrukteur
Marti Claudia	1992	2016	Bauingenieur BSc	3	D	Projektingenieurin
Mollet Samuel	1986	2007	Bauzeichner	12	D	Werkleitungen
Nyffenegger Christoph	1990	2014	Bauingenieur BSc	5	D	Projektingenieur
Robelli Hyrije	1983	2006	Bauzeichnerin	13	D	Zeichnerin / Konstrukteurin
Rothfuss Fabian	1988	2017	BSc FHNW in Bauingenieurwesen	2	D	Bautenerhalt Kunstbauten, Tragkonstruktionen
Schmid Melanie	1989	2009	Kaufm. Angestellte	10	D	Projektadministration
Seebacher Andreas	1990	2018	MSc Bau- und Umweltingenieurwissenschaften	1	D	Projektingenieur
von Grebmer Tobias	1989	2017	BSc Bauingenieurwesen FHNW	2	D	Projektingenieur
Brünger Marco	1980	2002	Bauzeichner	17	E	Bauzeichner
Bürgin Daniel	1974	2011	Bauzeichner	8	E	Bauzeichner
Geier Katrin	1976	1995	Bauzeichnerin	24	E	Bauzeichnerin
Haab Christian	1990	2010	Bauzeichner	9	E	Bauzeichner
Ladner Roman	1992	2012	Bauzeichner	7	E	Zeichner
Müller Jan	1997	2016	Bauzeichner	3	E	Bauzeichner
Russer Elisabeth	1958	1979	Kaufm. Angestellte	40	E	Unterstützungsarbeiten / Projektadministration
Taskin Erhan	1988	2010	Bauzeichner	9	E	Bauzeichner

Name/Vorname	Jahrgang	Berufsausbildung, Abschlussjahr	Diplom Abschluss	Anzahl Praxisjahre (seit Berufsabschluss)	Hon.- Kat.	Fachgebiet und Tätigkeit
Wortelboer Alexander	1991	2011	Bauzeichner	8	E	Bauzeichner
Dogan Esra	1996	2018	Bauzeichnerin	1	F	Bauzeichnerin
Dumartheray Dennis	1995	2016	Bauzeichner	3	F	Bauzeichner
Dzonic Milos	1995	2016	Bauzeichner	3	F	Bauzeichner
Strittmatter Katja			Praktikantin		G	Praktikantin
Lehrling			Bauzeichnerlehrling		1/2 G	Lehrling 1. + 2. Lehrjahr
Lehrling			Bauzeichnerlehrling		3/4 G	Lehrling 3. + 4. Lehrjahr

Schlüsselpersonen sind fett markiert

Neu aufgenommene Mitarbeiter

Kategoriewechsel



Mitarbeiterliste

Erhaltungsprojekt N03 Rheinfelden Frick, Projektverfasser Bau und BSA

01.03.2019

Name/Vorname	Jahrgang	Berufsausbildung, Abschlussjahr	Diplom Abschluss	Anzahl Praxisjahre (seit Berufsabschluss)	Hon.- Kat.	Fachgebiet und Tätigkeit
Roth Stefan	1973	1998	Dipl. Bauingenieur HTL	21	A	Experte Geometrie
Stebler Jürg	1966	1990	Dipl. Bauingenieur ETH, Executive MBA HSG	29	A	Experte PQM
Forlin Sandro	1966	1999	Dipl. Bauingenieur HTL	20	B	Spezialist Kunstbauten
Hartmann Peter	1970	1996	Dipl. Kulturingenieur ETH	23	B	Spezialist Lärm
Hübsch Ulrich	1961	1987	Dipl. Vermessungsingenieur FH	32	B	Spezialist Vermessung
Mantinger Michael	1985	2012	Diplomingenieur TU	7	B	Spezialist Geometrie
Methner Raphael	1976	2005	Dr.-Ing. Bauingenieurwesen	14	B	Projektingenieur
Thomsen Björn	1963	1993	Dipl. Bauingenieur FH	26	B	GPL-Stv.
Grieder Fabio	1992	2016	Bauingenieur BSc	3	C	TPL-Stv. Trasse
Gschwind Matthias	1978	2006	Dipl. Bauingenieur FH	13	C	Projektingenieur
Schäublin Werner	1952	1971	TB-Zeichner	48	C	Zeichner-Konstrukteur, CAD-Spezialist
Hunnziker Livia	1987	2012	BSc FH Bauingenieurin	7	C	Spezialist Entwässerung, Werkleitungen
Winterle Markus	1979	2006	Dipl. Bauingenieur FH	13	C	Spezialist Entwässerung, Werkleitungen
Alt Andreas	1986	2013	Bsc in Engineering	6	D	Projektingenieur
Boeglin Chantal	1964	1983	Kaufm. Angestellte	36	D	Projektadministration